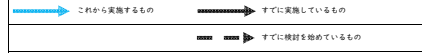




沼川（高橋川）水災害対策プラン 短期対策 ロードマップ (2/2)

分類	実施内容			実施主体		実施期間									備考			
	施策名	対策量	機関	担当課	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14				
②被害対象を減少させるための対策	a 立地適正化計画に定める防災指針の位置づけと施策の見直し	—	沼津市	都市計画部まちづくり政策課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト		
					実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 各種施策の進捗確認を実施	
					予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 洪水想定エリアの変更等があれば、防災指針への見直しを検討
					計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト
b 雨水浸透施設・雨水貯留施設設置費補助金制度の普及促進	—	沼津市	建設部河川課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト		
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 補助金の追加、補助金の交付		
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 補助金対象区域を中域全体へ拡大		
				計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
c 沼川流域整備計画の改定に向けた検討	—	静岡県 沼津市	河川企画課ほか関係各課 建設部河川課ほか関係各課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト		
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 改定に向けた検討		
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 改定に向けた検討		
				計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
d 新たな対策の掘り起こしの検討	—	—	本協議会構成員を含む流域内のあらゆる関係者	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト		
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 掘り起こしの実施		
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 掘り起こしの実施		
				計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	

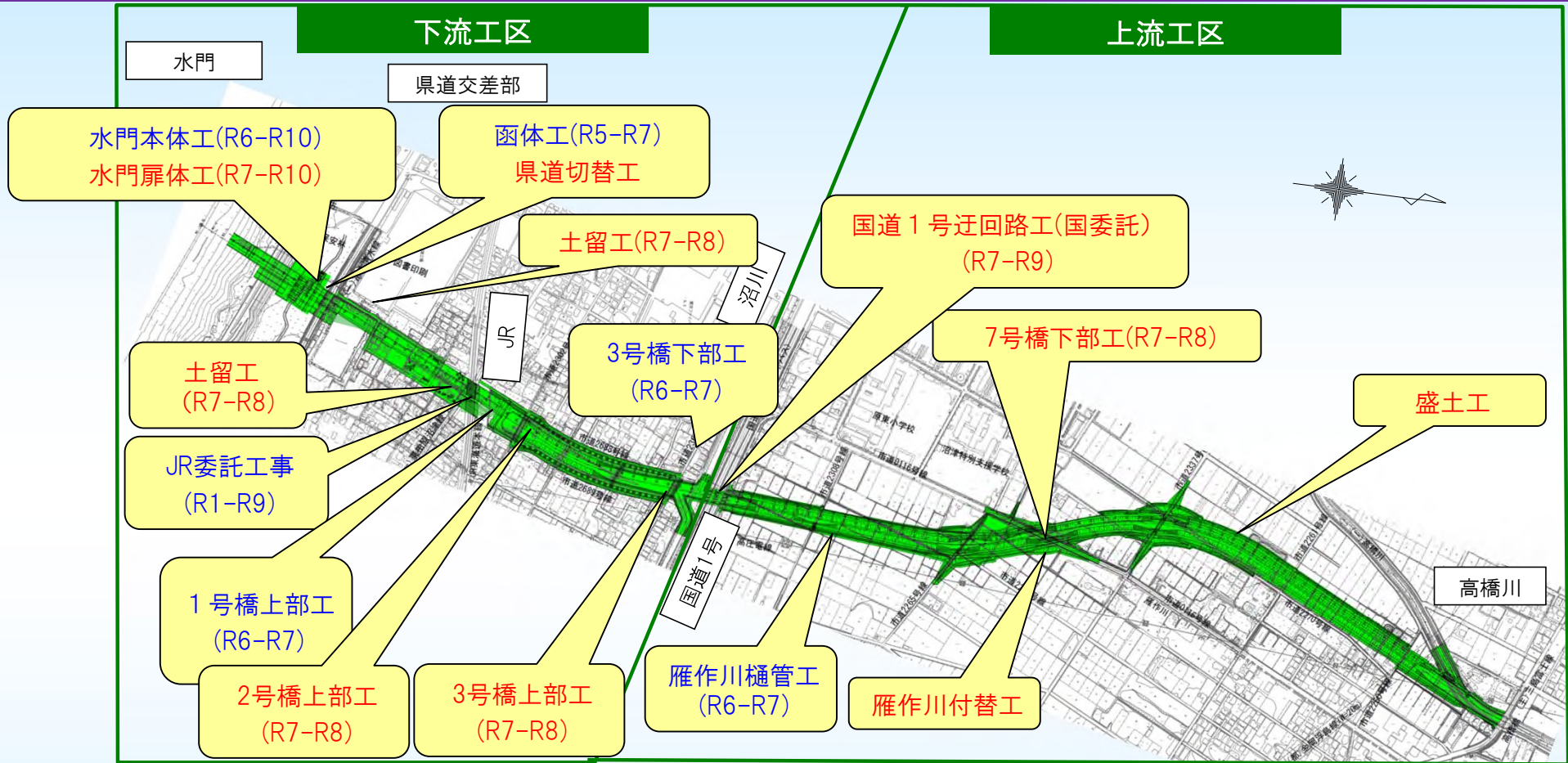


分類	実施内容			実施主体		実施期間									備考	
	施策名	対策量	機関	担当課	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14		
③被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	a 雨水出水浸水想定区域の指定及び内水ハザードマップの作成	—	沼津市	建設部河川課 水道部下水道整備課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト
					実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 雨水出水浸水想定区域図作成業務
					予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 雨水出水浸水想定区域の指定及び内水ハザードマップの作成
	b 土砂災害警戒区域標識等の設置	N=25基程度	静岡県	沼津土木事務所企画検査課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト
					実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 地帯別で標識の設置を実施
					予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 N=25基程度	
	c 避難行動や被害軽減行動を促すための情報配信事業	—	沼津市	危機管理課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト
					実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 防災ポータルサイトの構築
					予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 3D、防災アプリ、防災ポータルサイトによる発信 ・広域版/河川防災による追加	
	d 住民が主体的な避難行動につなげるためのマイ・タイムラインの普及	—	沼津市	危機管理課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト
					実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 地区別による追加 地区防災会議での追加
					予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 防災講習による追加 地区センター等への資料配布	
e ポンプ車、排水ユニットの導入・運用	ポンプ車 N=1台 ユニット N=2台	沼津市	建設部河川課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 稼働実績なし	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 災害時の運用		
f 土のうステーションの拡充・運営	N=4箇所	沼津市	建設部河川課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 土のうステーションの管理	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 土のうステーションの管理		
g 洪水浸水想定区域の指定（その他区間）及びハザードマップの更新	—	静岡県 沼津市	土木防災課 河川課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 調査結果実施のための予算確保	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 改正計画に指定された洪水浸水想定区域図を基に順次更新を実施予定		
h LP測量を活用した土砂災害警戒区域の新規指定箇所の抽出	—	静岡県	沼津土木事務所企画検査課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 完了済	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 完了済		
i 市町との連携による河川監視カメラの設置	N=2基	静岡県	沼津土木事務所維持調査課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 完了済	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 カメラの維持管理		
j 浸水センサの設置による広域的な浸水域情報の提供	N=27基	沼津市	建設部河川課 建設部道路管理課	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 県土交通者ワイド浸水センサについて新たに3箇所設置 設置時と設定を併用し、町電音器浸水センサを新たに7箇所設置	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 災害時の運用		
k 新たな対策の掘り起こしの検討	—	—	本協議会構成員を含む流域内のあらゆる関係者	計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト	
				実績	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R7実績 掘り起こしの実施	
				予定	→	→	→	→	→	→	→	→	→	R8予定 掘り起こしの実施		
				計画	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	ソフト



# 令和7年度取組実績・令和8年度取組予定 施策名 ①-a沼川新放水路（仮称）の整備

資料1 (1-2)



下流工区	(工事) : 水門本体工、水門扉体工、県道交差部函体工、県道切替工、土留工(県道上流、JR下流)、JR交差部委託工事、3号橋下部工、1号橋、2号橋、3号橋上部工
上流工区	(工事) : 国道1号迂回路工、盛土工、雁作川樋管工、雁作川付替工、7号橋下部工

# 水門本体工

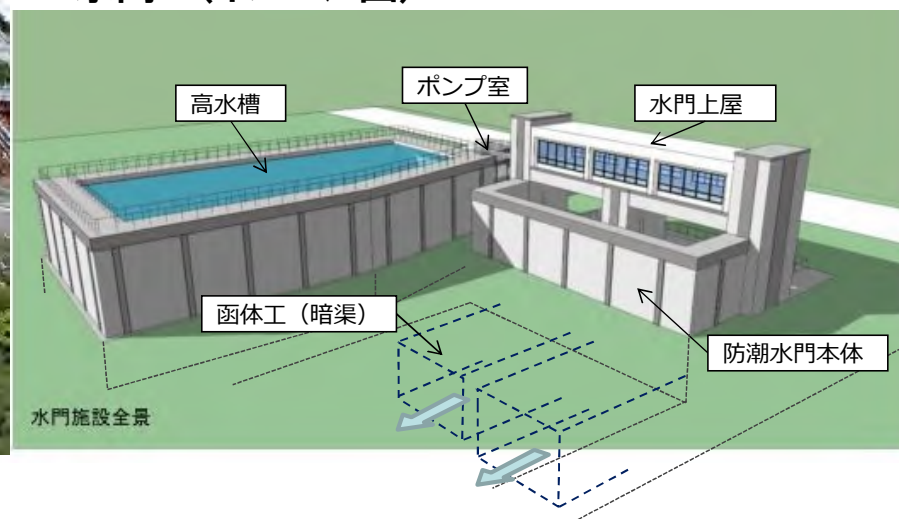
水門整備 (R6~R10)



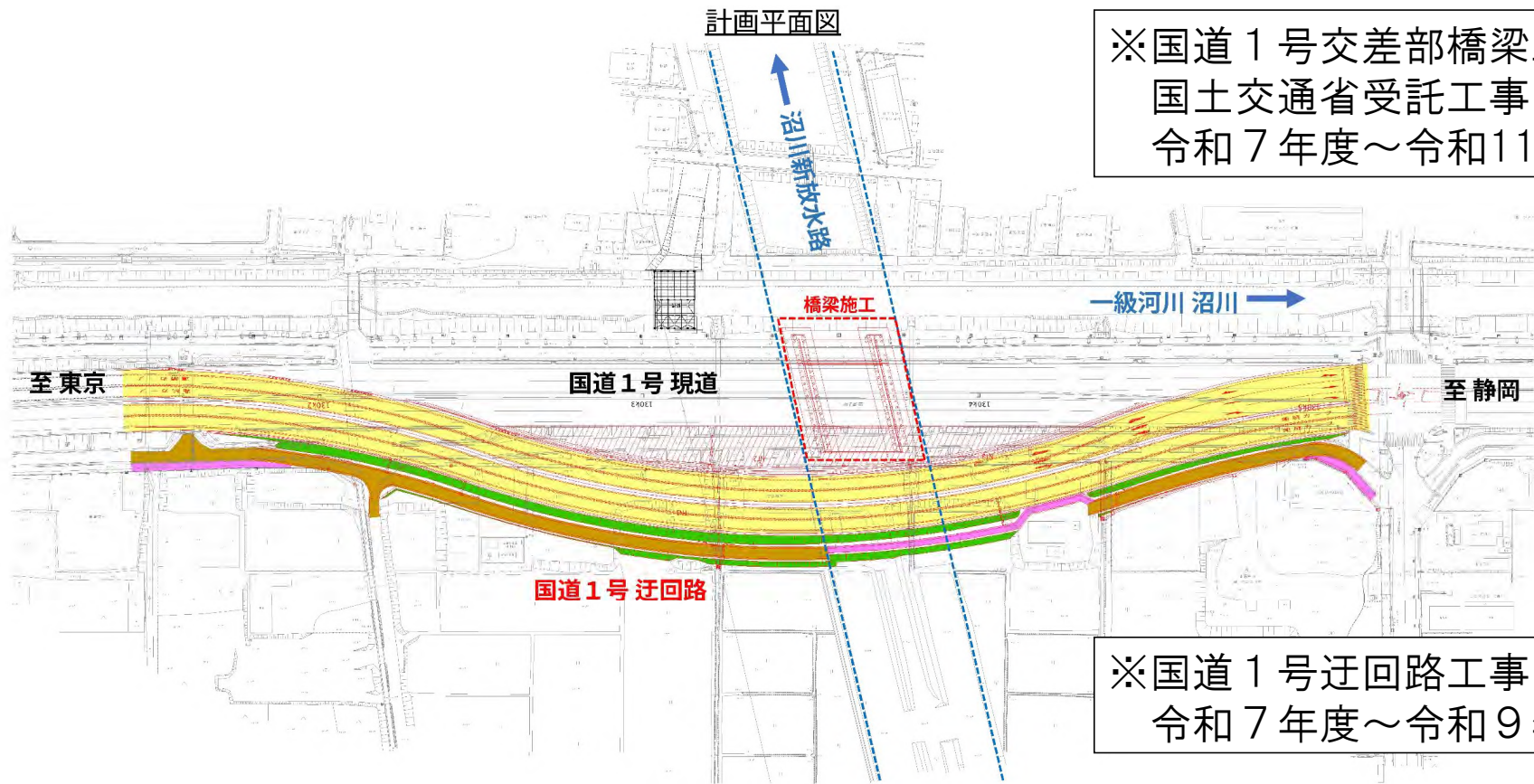
位置図



水門工(イメージ図)



国道1号交差点部



※国道1号交差点部橋梁工事  
国土交通省受託工事  
令和7年度～令和11年度予定

※国道1号迂回路工事  
令和7年度～令和9年度予定

※迂回路部地盤改良工事に伴い  
令和7年7月より、北側側道  
通行止め

位置図

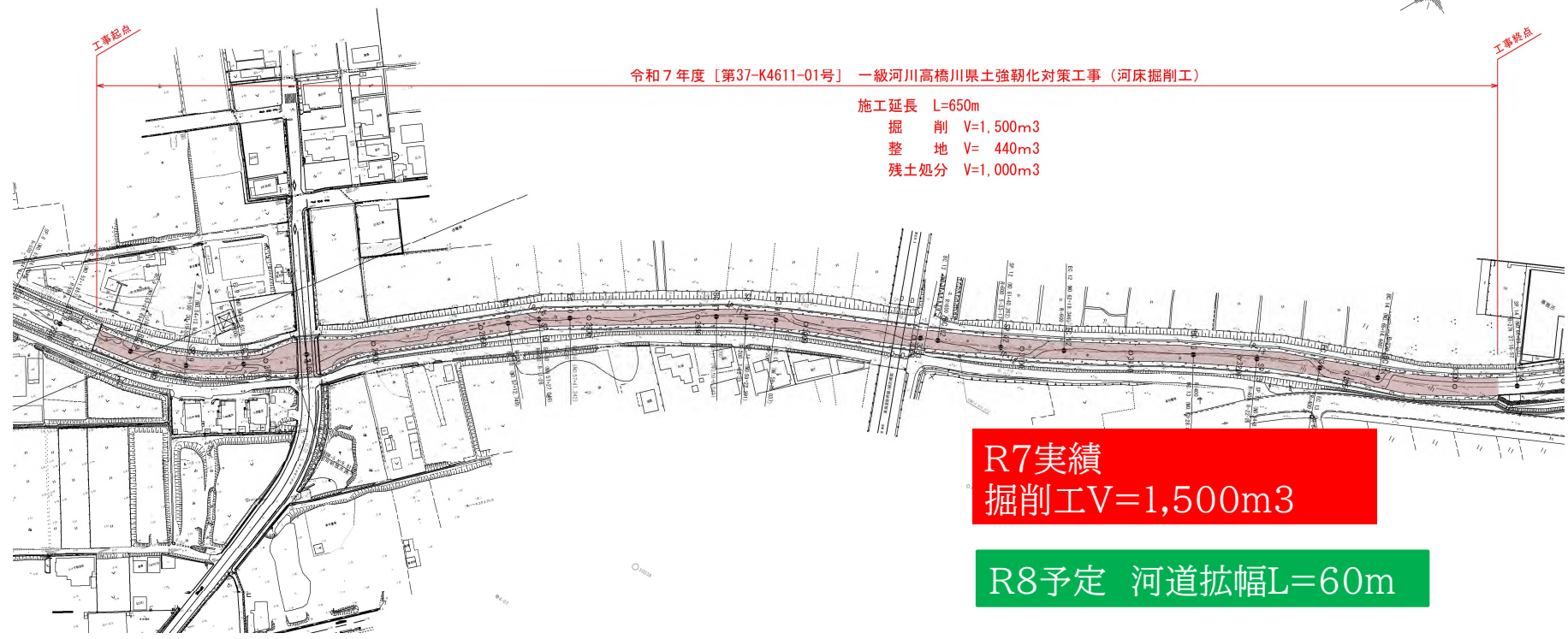


# 令和7年度取組実績・令和8年度取組予定 施策名 ①-b高橋川の河道拡幅

資料1 (1-2)

平面図

S=1:1,000  
(S=1:2,000)



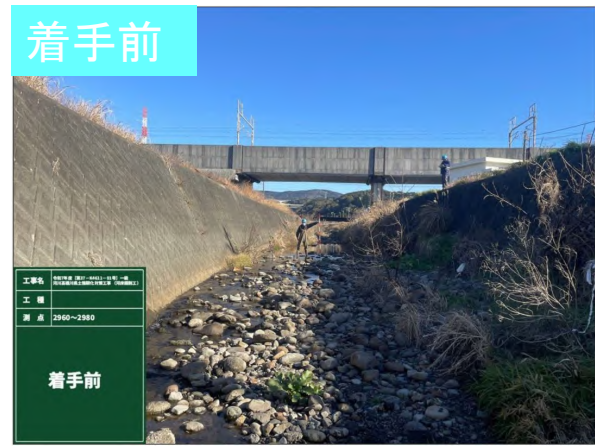
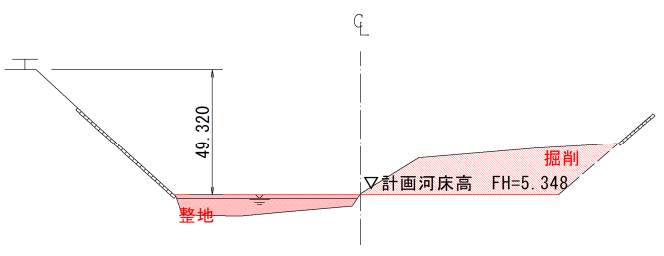
R7実績  
掘削工V=1,500m<sup>3</sup>

R8予定 河道拡幅L=60m

標準断面図

S=1:100  
(S=1:200)

2700



# 令和7年度取組実績・令和8年度取組予定 施策名 ①-c高橋川の堤防強化

資料1 (1-2)

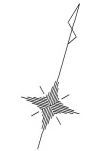
## 平面図

沼津市柳沢地先

令和7年度[第37-K4815-01号]一級河川  
高橋川緊急豪雨災害対策工事(水路工)  
PU水路 248m

**R7実績**  
水路工L=248m

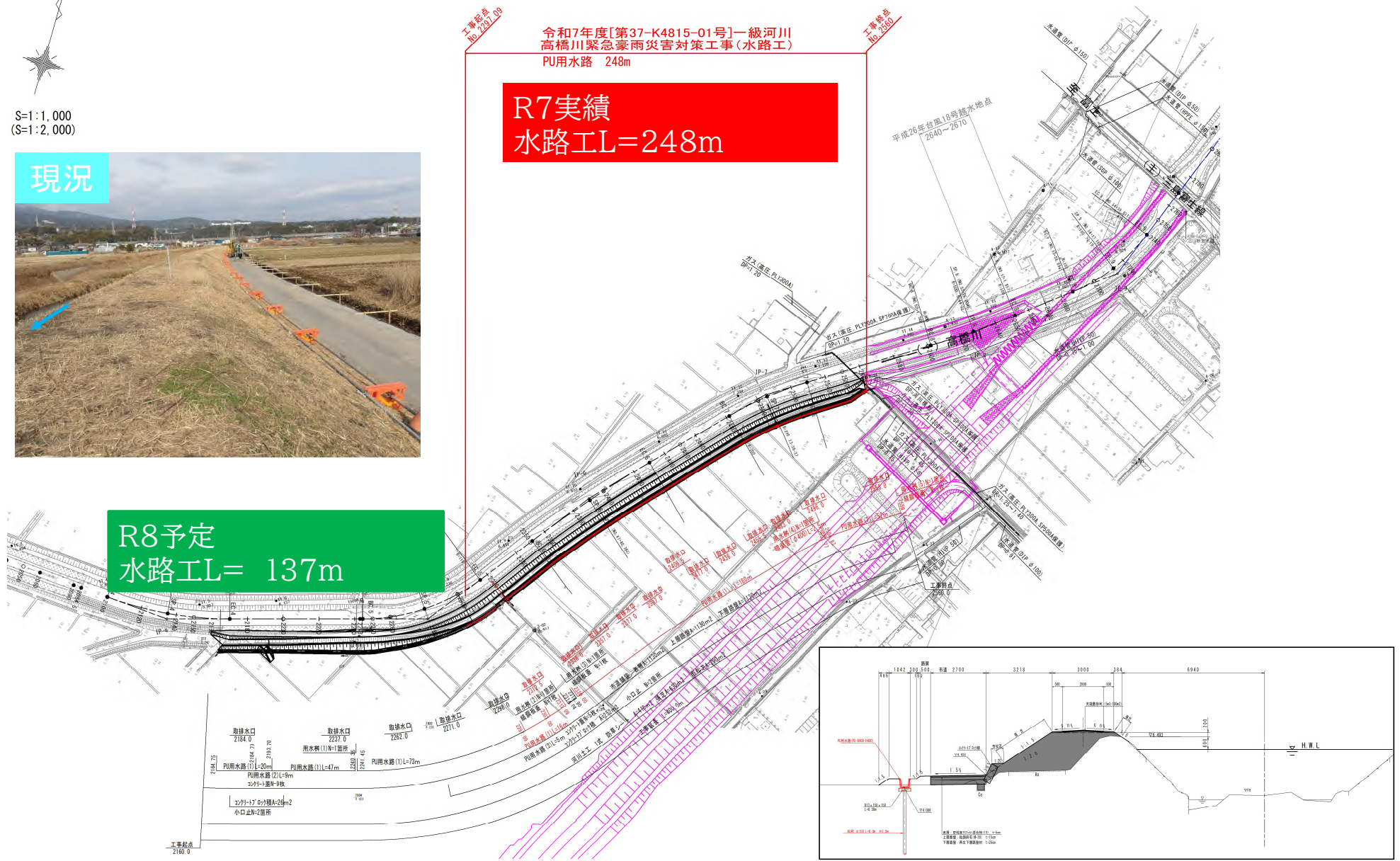
**R8予定**  
水路工L= 137m



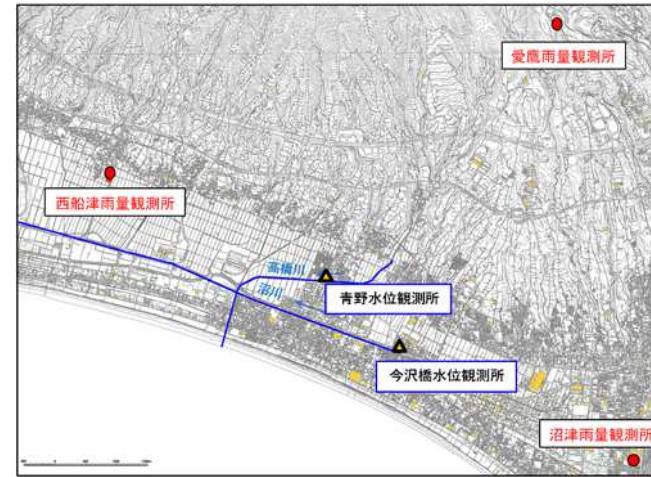
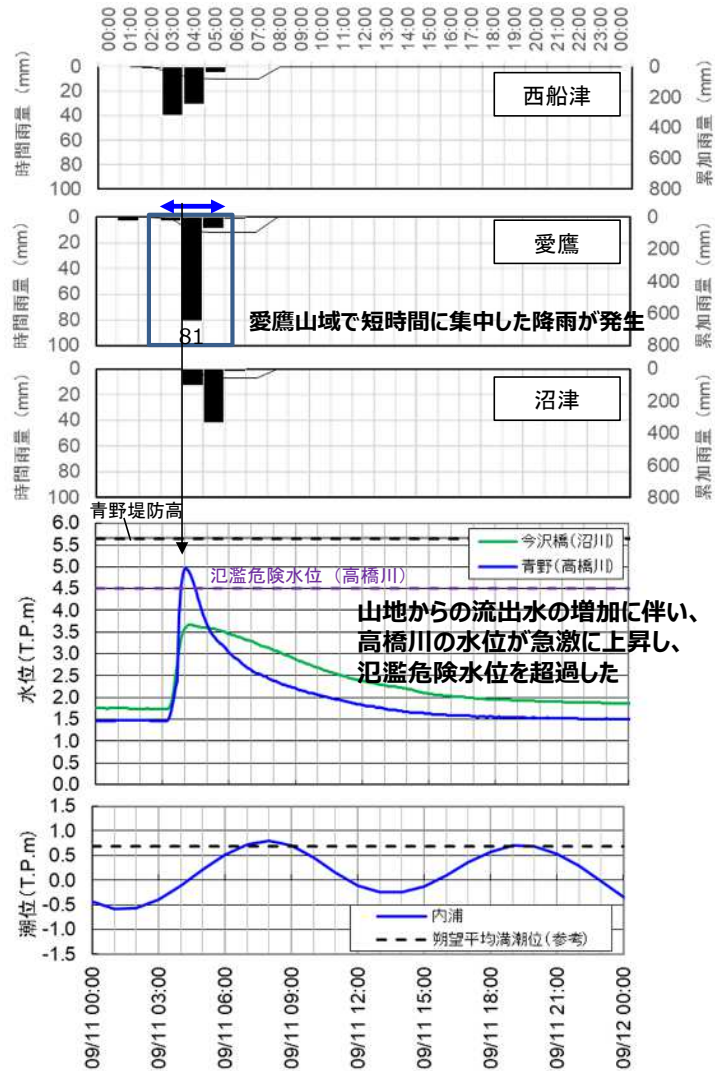
S=1:1,000  
(S=1:2,000)



現況



- 高橋川では、2023年度から河道拡幅・堤防強化・嵩上げを進めており、2025年3月に一部の堤防補強・嵩上げが完了したところである。
- 2025年9月には、高橋川流域の流域平均雨量にて55.9mm※を記録する短時間降雨が発生した。これは過去に浸水被害をもたらしたH19洪水やH26洪水と比較して短時間降雨ではこれらを上回る降雨であったが、長時間降り続くような降雨ではなかった。また、内水被害が生じるような平地部への降雨はなかったものの、山地部への集中した降雨により高橋川の水位が氾濫危険水位を超過した。
- 以上の状況から2025年9月の降雨は、内水による浸水被害が生じるような降雨状況では無かったものと考えられるが、高橋川では氾濫危険水位を超過しており、堤防の補強や嵩上げによる対策により、越水や溢水等による被害を防ぐことができた。



※1時間最大雨量

(参考)主要洪水の降雨量・確率規模の比較

年月	洪水名	雨量規模【沼川(高橋川)流域平均雨量】				観測ピーク水位 (T.P,m)		浸水家屋(戸数) ※2	
		1時間最大雨量 ※1		24時間最大雨量		青野	今沢橋	床上	床下
		雨量 (mm)	確率 ※3	雨量 (mm)	確率 ※3				
H19.7月	台風第4号	48.4	1/3~1/4	273.6	1/10~1/20	4.93	4.07	22	99
H26.10月	台風第18号	42.5	1/2~1/3	239.4	1/8~1/10	3.34	2.55	5	45
R3.7月	梅雨前線豪雨	50.5	1/3~1/4	373.9	1/100~1/150	5.19	3.94	166	128
R5.6月	台風第2号	38.5	1/2以下	356.3	1/90~1/100	3.68	2.55	98	67
R7.9月	秋雨前線豪雨	<b>55.9</b>	1/5~1/7	86.1	1/2以下	<b>4.96</b>	3.66	0	0

※1 堤防強化地点における洪水到達時間は概ね1時間

※2 浸水家屋(戸数)は、沼津市提供資料等から高橋川、沼川周辺の地域で集計

※3 確率は、「三島測候所」の60分間雨量の生起確率(年)より推定

# 令和7年度取組実績・令和8年度取組予定

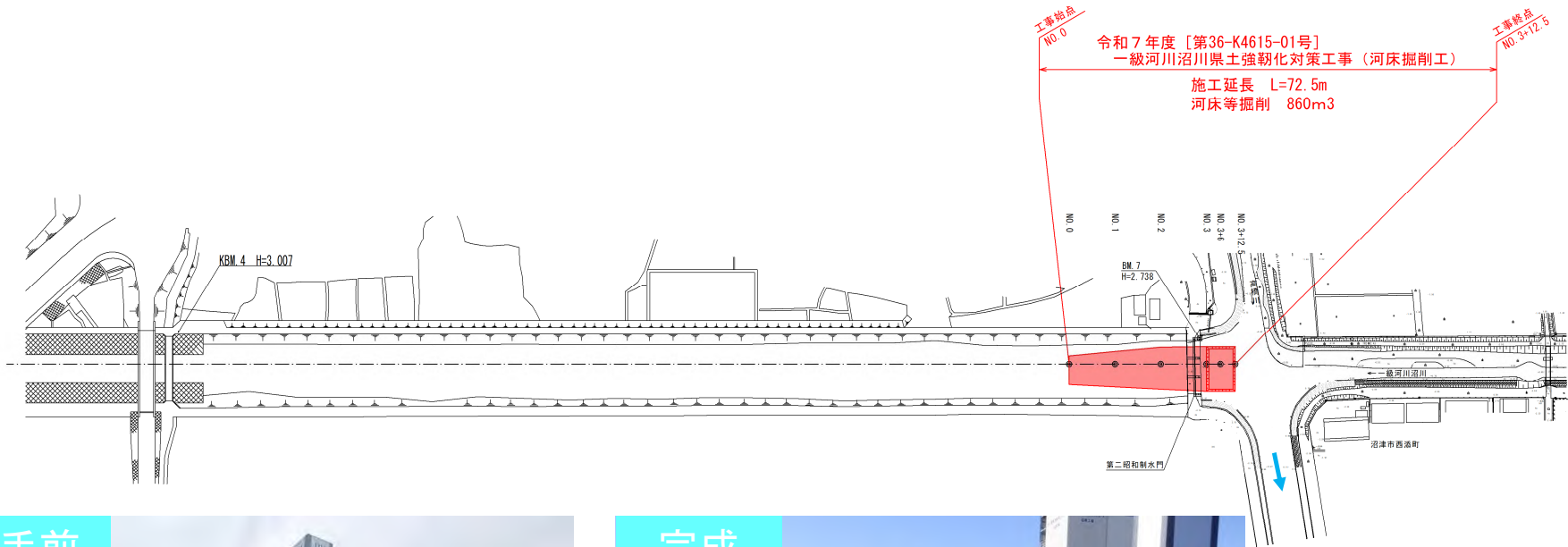
## 施策名 ①-d沼川第2放水路の河道掘削及び護岸強化

資料1 (1-2)

平面図

S=1:1,000  
(S=1:2,000)

R7実績  
河床掘削V=860m<sup>3</sup>



着手前



完成



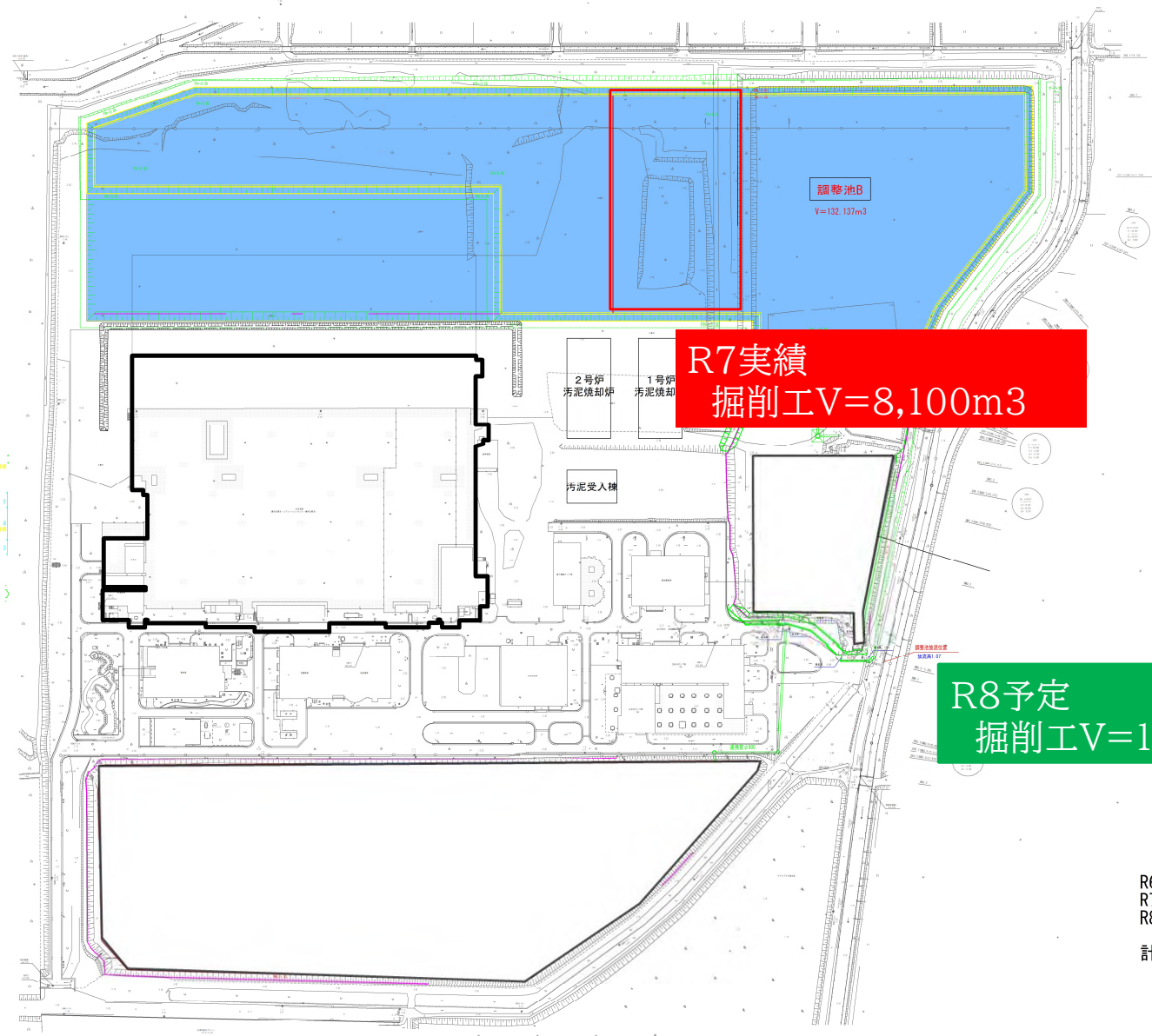
R8予定  
河床掘削V=1,000m<sup>3</sup>  
護岸強化L=60m

# 令和7年度取組実績・令和8年度取組予定

## 施策名 ①-k狩野川西部浄化センター調整池の整備

資料1 (1-2)

狩野川西部浄化センター調整池平面図



R7実績  
掘削工V=8,100m<sup>3</sup>

R8予定  
掘削工V=10,000m<sup>3</sup>

R6	18,400m <sup>3</sup>
R7	8,100m <sup>3</sup>
R8以降	33,000m <sup>3</sup>
計	59,500m <sup>3</sup>

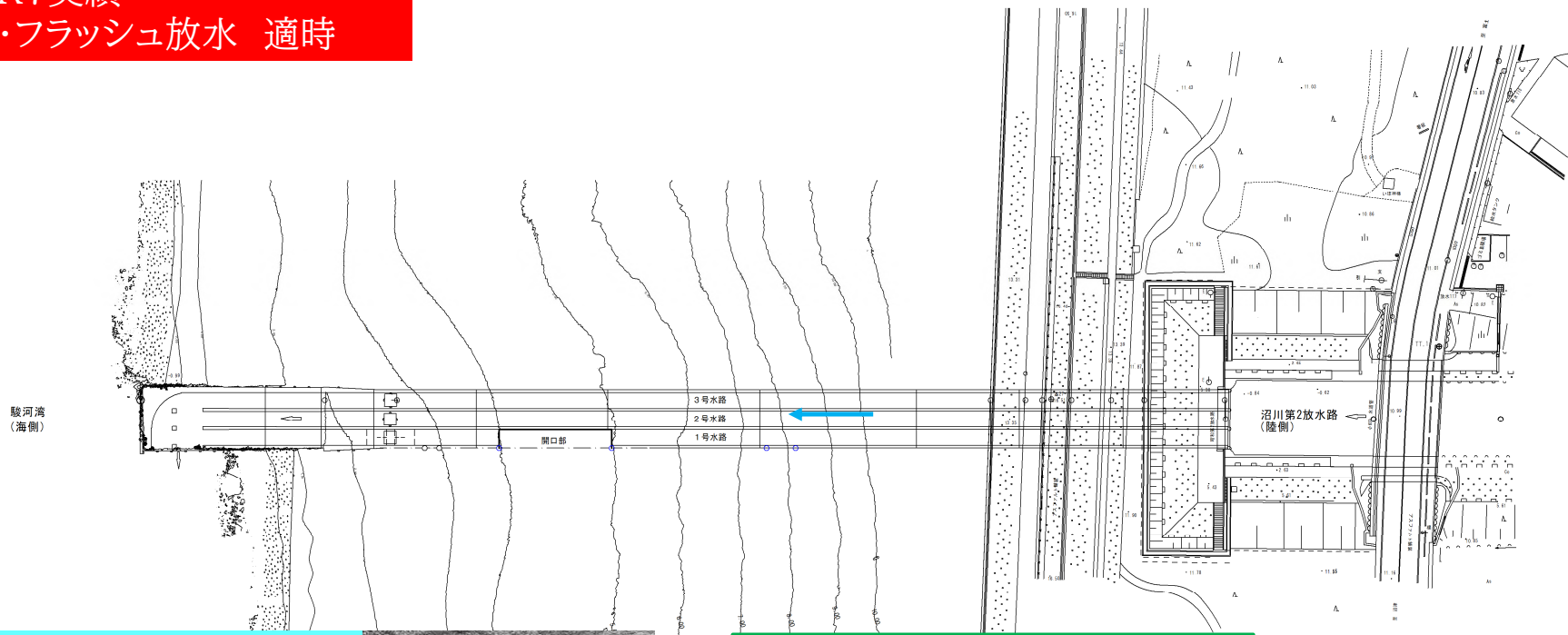
# 令和7年度取組実績・令和8年度取組予定

## 施策名 ①-q 沼川第2放水路の維持管理（トンネル部） 資料1（1-2）

平面図

R7実績

・フラッシュ放水 適時



フラッシュ放水状況



R8予定

・フラッシュ放水 適時  
・維持管理手法検討業務委託

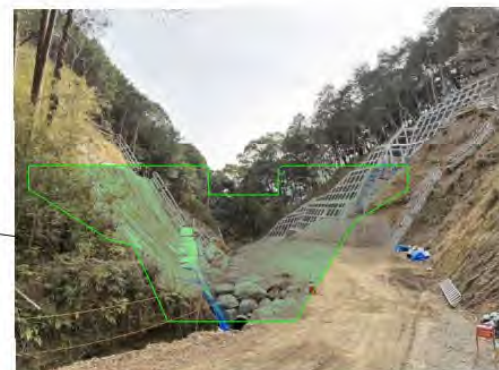
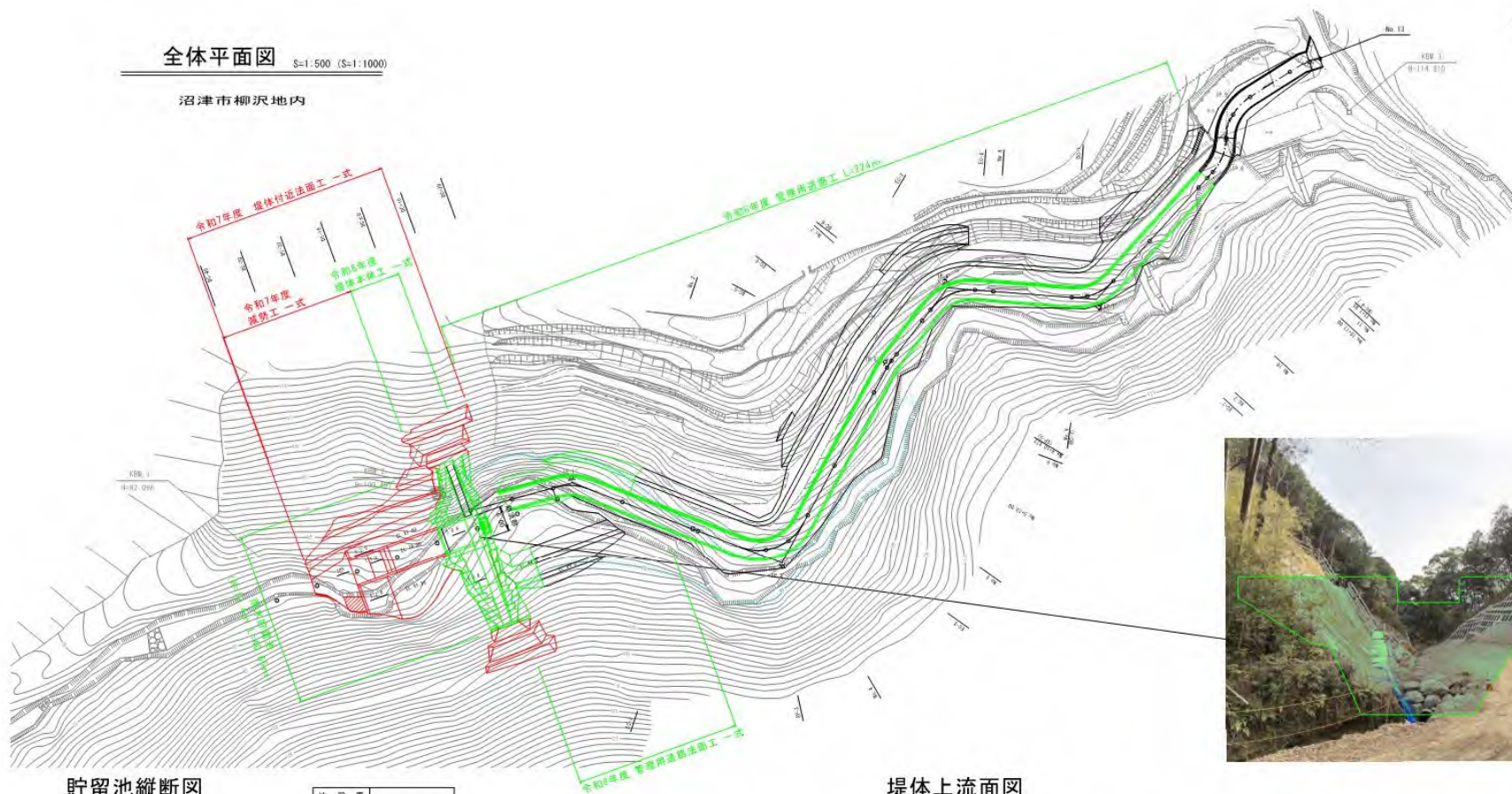
# ①-j 井戸川雨水貯留池の整備

資料1 (1-2)



全体平面図 S=1:500 (S=1:1000)

沼津市柳沢地内

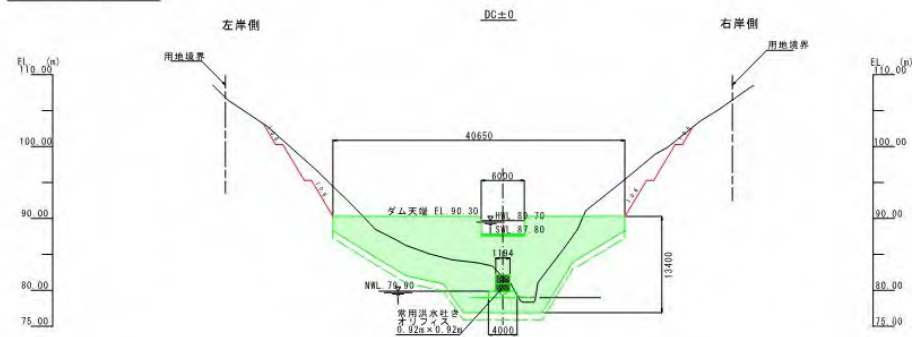


貯留池縦断面

地盤高  
最低河床高



堤体上流面図



# ③-j 浸水センサの設置による広域的な浸水域情報の提供

資料1 (1-2)

## ワンコイン浸水センサ

### 【概要】

国土交通省主催ワンコイン浸水センサ実証実験に令和6年度より参加。市内49箇所（河川35箇所 道路14箇所）に設置。現場を踏査することなく、河川や道路の浸水状況をシステム上で早期に確認することが可能となり、排水機場の運転や道路の通行止めなど、災害対応や地域住民への情報発信を行っている。

### 【設置個数（沼川（高橋川）流域）】

- 20箇所
- 今沢地区 2箇所
- 愛鷹地区 4箇所（東原・鳥谷・青野）
- 原地区 12箇所（原、西添、桃里）
- 浮島地区 2箇所（平沼・井出）



## 明電舎浸水標尺センサ

### 【概要】

令和7年3月18日に株式会社明電舎様とICT活用による都市水防のための実証実験に関する協定を締結。今回の実証試験では、明電舎が開発した浸水標尺センサを用い、排水機場の管理に使用しているクラウドサービス「AQUA SMART CLOUD (ASC)」と連携させるなど、水位情報のリアルタイム可視化やアラート通知機能をなどの、既存のシステムやその他の水防時の関連データとの連携性・有用性を検証し、将来の運用計画へ活用することを目的としている。

### 【設置個数（沼川（高橋川）流域）】

- 7箇所
- 愛鷹地区 3箇所（鳥谷・東原・東椎路）
- 浮島地区 2箇所（平沼、井出）
- 原地区 1箇所（桃里）
- 片浜地区 1箇所

